

Геометрия 9-класс (жылына 1 сааттан, бардыгы 34 саат)

авторлору: Бекбоев И.Б. Бөрүбаев А.А. Айылчиев А.А.

№	Өтүлүүчү материалдын мазмуну	Сааты	Өтүлүүчү		Сабактын тиби	Предметтик компетенция	Баалоонун түрү	Жабдылышы
			Мөөнөтү					
	1-чeypeк 9 саат							
1	Кайталоо	1	02.09	02.09	Билгилерден калыптандыруу	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
2	Тегиздиктеги координаталар системасы жана векторлор Эки чекиттин аралыгы	1	03.09	03.09	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
3	Айлананын жана түз сызыктын теңдемеси	1	16.09	16.09	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, циркуль
4	Түз сызыктын теңдемеси	1	23.09	23.09	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
5	Векторлор. Векторлор менен атырылуучу амалдар	1	30.09	30.09	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
6	Кең бурчтун тригонометриялык функциялары	1	07.10	07.10	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
7	Эки вектордун скалярдык көбөйтүндүсү	1	14.10	14.10	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	
8	Текшерүү иш №1	1	21.10	21.10	Билимдерди бышыктоо.		Жыйынтыктоочу баалоо	Билдир.
9	Кайталоо	1	28.10	28.10				
	II чeypeк 7 саат							
10	Косинустар жана синустар теоремасы	1	11.11	11.11	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	
11	Үч бурчтуктардын чыгаруу	2	18.11	18.11	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо	Фигура, чийме, сызгыч.
12			25.11	25.11				
13	Координаталар методунун жана векторлордун колдонулушу	1	01.12	01.12	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.
14	Жылдызруу. Гометрия. Оңшош өзгөртүүлөр	1	09.12	09.12	Жаңы билимди өздөштүрүү	Корсетмолуу-обораздуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.

15	Окшош фигуралар Үч бурчлуктардын окшоштук бөлүмдөрү	1	16.12	16.12	өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү образдуулук.	Баалоо	калыптандыруучу баалоо.	паякат	
16	Текшерүү иши №2	1	23.11	23.12	Билимдерди биликтоо.		Жыйынтыктоочу баалоо.	Диктат		
17	Кайталоо	1	28.12	28.12						
III чейрек 10 саат										
18-19	Кайчылаш түз сызыктар	2	20.01	20.01	29.01	Аң сезимди өстүрүү.				
20	Коп. Гравитациялар жөнүндө түшүнүк.	2	03.01	03.01	03.02	Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.	
21	Призма, пирамида, кесилген пирамида	2	03.01	03.01	10.02	Жаңы билимди өздөштүрүү	Аналитикалык-функционалдык	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.	
22	Көчүгүү иштери	1	17.02	17.02	17.02	Билимдерди биликтоо.		калыптандыруучу баалоо.		
23	Мейкиндиктеги чекиттин координаталары	2	24.02	24.02	03.02	Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.	
24		2	03.03	03.03	03.03					
25	Кесиндигинин ортосунун координаталары	2	10.03	10.03	10.03	Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Сызгыч жб	
26		2	17.03	17.03	17.03					
27	Текшерүү иши №3	1				Билимдерди биликтоо.	Жыйынтыктоочу баалоо.		Диктат.	
IV чейрек 7 саат										
28	Бурч жана анын радиандык чени	1	31.03			Жаңы билимди өздөштүрүү	Аналитикалык-функционалдык	(калыптандыруучу баалоо)		
29	Мейкиндиктеги телолордун беттеринин аяктары жөнүндө маалыматтар	2	03.04			Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.	
30		2	03.04							
31	Мейкиндиктеги телолордун көлөмдөрү	2	21.04			Жаңы билимди өздөштүрүү	Көрсөтмөлүү образдуулук.	калыптандыруучу баалоо.	Фигура, чийме, сызгыч.	
32	жөнүндө маалыматтар	2	22.04							
33	Текшерүү иши №4	1	05.05			Билимдерди биликтоо	Жыйынтыктоочу баалоо		Диктат	
34	Кайталоо	1	12.05			Аң сезимди өстүрүү.	Көрсөтмөлүү образдуулук	(калыптандыруучу баалоо)	Текстти ташырма	
	Жалпы: 34 саат		19.05							